

西安灌浆料，西安设备安装加固灌浆料

产品名称	西安灌浆料，西安设备安装加固灌浆料
公司名称	陕西斯温格建材有限公司
价格	950.00/吨
规格参数	品牌:斯温格 型号:CGM
公司地址	陕西省西安市凤城九路海博广场
联系电话	137-09222664 13709222664

产品详情

高强无收缩灌浆料 -----13709222664----- cgm高强无收缩灌浆料 灌浆料是以高强度材料作为骨料，以水泥作为结合剂，辅以高流态、微膨胀、防离析等物质配制而成。它在施工现场加入一定量的水，搅拌均匀后即可使用。具有自流性好，快硬、早强、高强、无收缩、微膨胀；无毒、无害、不老化、对水质及周围环境无污染，自密性好、防锈等特点。在施工方面具有质量可靠，降低成本，缩短工期和使用方便等优点。从根本上改变设备底座受力情况，使之均匀地承受设备的全部荷载，从而满足各种机械，电器设备（重型设备高精度磨床）的安装要求，是无垫安装时代的理想灌浆材料。 产品特点 1. 早强、高强：1-3天抗压强度可达30-50mpa以上。

2. 自流性高：可填充全部空隙，满足设备二次灌浆的要求。 3. 微膨胀性：保证设备与基础之间紧密接触，二次灌浆后无收缩。粘结强度高，与钢筋握裹力不低于6mpa。

4. 可冬季施工：允许在-10 气温下进行室外施工。 5. 耐久性强：本品属无机胶结材料，使用寿命大于基础混凝土的使用寿命。经上百万次疲劳试验，50次冻融循环实验强度无明显变化。在机油中浸泡30天后强度明显提高。 产品用途 1. 适用于机器底座、地脚螺栓等设备基础灌浆。

2. 建筑物的梁、板、柱、基础、地坪和道路的补强、抢修、加固。

3. 可进行地脚螺栓和钢筋的锚固及结构补强。 4. 地铁、隧道、地下等工程逆打法施工缝的嵌固。 5.

以及钢结构（钢轨、钢架、钢柱等）与基础固定连接的二次灌浆。 参考用量

参考用量计算以2.28~2.4吨/立方米的依据，计算实际使用量。 技术指标 项目 型号

抗压强度（mpa） 竖向膨胀率（%） 流动度（mm） 坍落度（mm） 钢筋粘结强度（mpa）

最大骨料粒径 1d 3d 28d 圆钢 螺纹钢 hgm-1（通用型） 25-50 45-55 65-85 0.02 240-300 ---- 6 13 6-8目

hgm-2（加固型） 25-50 40-55 65-85 0.02 ---- 240-290 6 13 豆石 hgm-3（超细型） 15-30 27-45 55-65

0.02 340 ---- 6 13 20-38目 —— 1h 1d 28d —— —— —— —— —— hgm-4（超早强型） 15

40-45 55-65 0.02 290 —— —— —— 6-8目 注：1.抗压强度按：《gb177-85水泥胶砂强度试验方法》

；膨胀率按：《gb119-88混凝土外加剂应用技术规范》。 2.灌浆层厚度 150mm时，选用h

gm-1或hgm-2；灌浆层厚度30mm< <150mm时，选用hgm-1或hgm-2；灌浆层厚度 30mm时，选用hg

m-1或hgm-3型；路面快速抢修，选用hgm-4型。 拆模和养护时间及环境温度的关系

日最低气温（ ） 拆膜时间（h） 养护时间（h） -10~0 96 14 0~5 72 10 5~15 48 7 15 24 7 施工步骤

1. 准备搅拌机具、灌浆设备、模板及养护物品，清理灌浆空间并提前将混凝土表面润湿。

2. 支设模板并用水泥（砂）浆、塑料胶带封堵模板连接处以确保不漏水、漏浆。

3. 将灌浆料重量的12-15%加水量加水搅拌（机械搅拌2-3分钟，人工搅拌5分钟以上） 4. 将搅拌均匀

的灌浆料从一个方向灌入灌浆部位。必要时可借助竹条或钢钎导流，可适当振捣或轻轻敲打模板。

5. 施工完毕后应立即喷洒养护剂或覆盖塑料薄膜并加盖草帘或棉被阴湿养护3-7天。

6. 使用温度为-10 至40 。严禁在灌浆料中掺入任何外加剂或外掺料。 包装贮运

1. 灌浆料为50kg袋装，存放在通风干燥处并防止阳光直射。

2. 保质期为3个月，超出保质期应复检合格后方可使用。

本公司生产高强无收缩灌浆料，质量保证，欢迎咨询洽谈:13709222664 灌浆料 13709222664

----- 高强无收缩灌浆料 13709222664 北京斯温格特种工程技术有限公司

西安斯温格建材有限公司 联系人：来雪 联系电话：13709222664 网址：siwenge. 设备基础灌浆材料

13709222664 结构加固灌浆料 13709222664 梁柱截面加大灌浆料 13709222664 二次灌浆材料 13709222664

地脚螺栓锚固材料 13709222664 钢筋栽埋材料 13709222664 混凝土结构加固材料 13709222664

北京斯温格特种工程技术有限公司 西安斯温格建材有限公司 联系人：来雪 联系电话：13709222664

网址：siwenge 混凝土修补加固材料 13709222664 负温灌浆料 13709222664 化工设备安装 13709222664

热电厂设备安装 13709222664 重型机械设备安装 13709222664 后张预制构件灌浆 13709222664

墙面加筋薄层加固 13709222664 北京斯温格特种工程技术有限公司 西安斯温格建材有限公司

联系人：来雪 联系电话：13709222664 网址：siwenge 建筑钢结构与基础固接 13709222664

柱湿法外包钢加固 13709222664 灌筑角钢和柱之间缝隙 13709222664 道路桥梁隧道等程抢修 13709222664

地下工程逆打法施工缝嵌固 13709222664 蜂窝空洞以及混凝土圈梁 13709222664 减力墙修复 13709222664

北京斯温格特种工程技术有限公司 西安斯温格建材有限公司 联系人：来雪 联系电话：13709222664

网址：siwenge 墙体开洞后浇筑 13709222664 预应力桥梁灌缝 13709222664 后张法预应力钢筋灌浆

13709222664 变形缝的浇筑 13709222664 斯温格灌浆料 13709222664 环氧灌浆料 13709222664